



OPUS-V

Полные зажимные цилиндры
с гидравлическим приводом

Гидравлически управляемые цилиндры с запертым центром с большим диапазоном регулирования и коротким временем переключения для привода механизированных патронов.

OPUS-V — стандартный цилиндр без сквозного отверстия, который идеально подходит для всех механизированных токарных патронов традиционной конструкции. Зажимной цилиндр рассчитан на большие обороты и может работать при гидравлическом давлении до 70 бар. Два датчика приближения позволяет легко регулировать и контролировать ход зажатия через встроенный управляющий кулачок.



Преимущества – Ваша выгода

- + Встроенный обратный клапан**
Некоторое время поддерживает давление в гидроцилиндре в случае разгерметизации трубопровода
- + Компактная конструкция**
Простая интеграция в имеющиеся патроны
- + Большой рабочий ход**
Подходит для привода всех стандартных механизированных патронов
- + Встроенный управляющий кулачок для контроля хода**
Два датчика приближения позволяет легко регулировать и контролировать ход зажатия.

Технические характеристики

Описание	Макс. скорость вращения [min ⁻¹]	Ход поршня [mm]	макс. давление [bar]	Прижимная сила при 40 бар [kN]
OPUS-V 70	7000	40	70	11
OPUS-V 85	7000	32	70	19
OPUS-V 100	7000	32	70	26
OPUS-V 125	6000	40	70	41
OPUS-V 150	6000	40	70	62
OPUS-V 175	5000	45	70	84
OPUS-V 200	4000	50	70	112
OPUS-V 250	2000	60	50	180

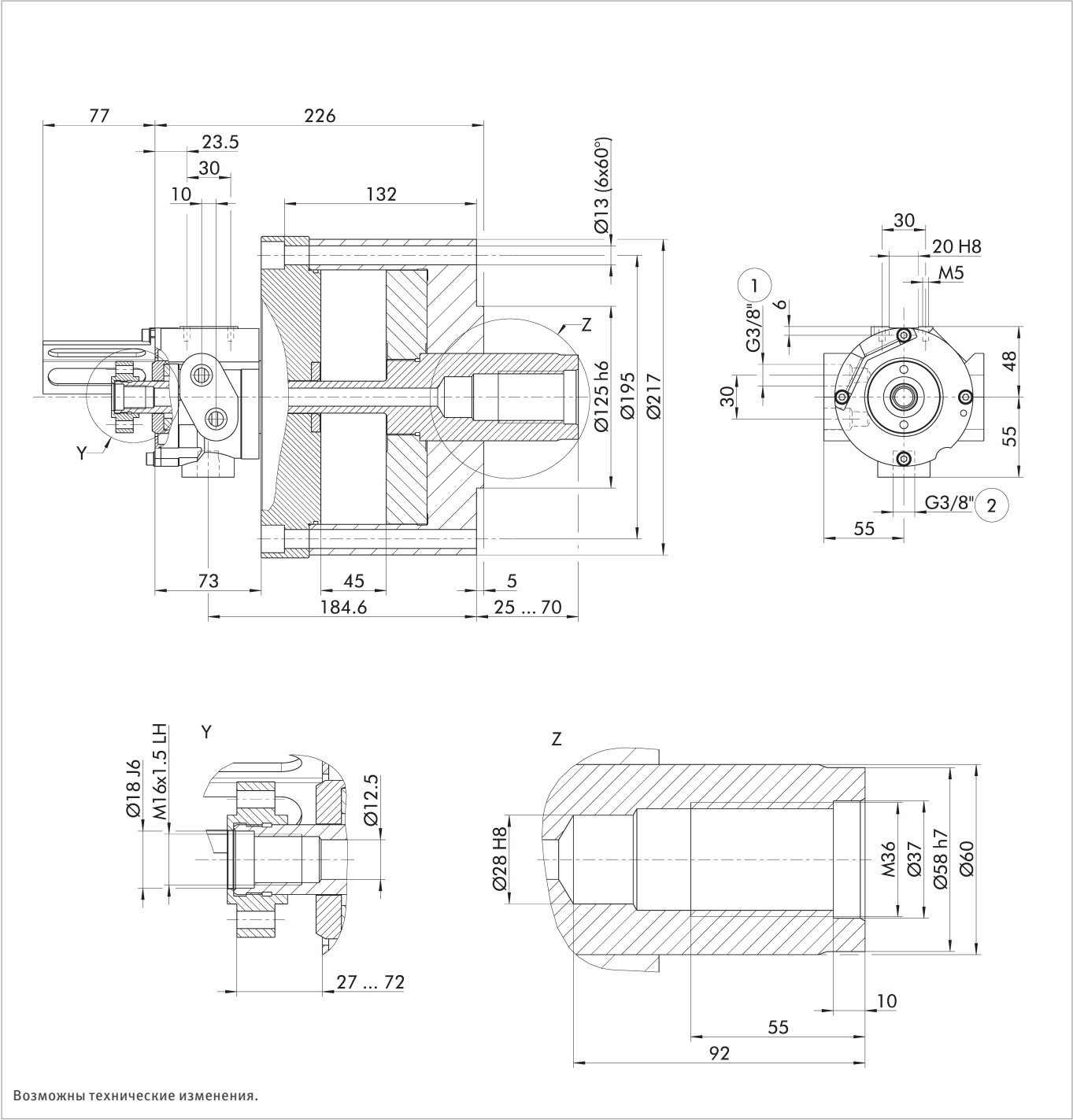
Цилиндр с закрытым центром

Комплект поставки

Цилиндр с закрытым центром, контролем хода, кронштейном для датчиков и руководством по эксплуатации; без датчиков, без крепежных винтов

Технические характеристики

Идент. №	Макс. скорость вращения [min ⁻¹]	Поверхность поршня [cm ²]	Ход поршня [mm]	макс. давление [bar]	Прижимная сила при 40 бар [kN]	Скорость утечки масла [l/min]	Момент инерции [kgm ²]	Масса [kg]
0823325	5000	212	45	70	84	1.5	0.12	24



① Соединения масляной системы под давлением

② Соединение для отвода протечек масла



**H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG**

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com